



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

## POITOU - CHARENTES

Bulletin Technique n° 14 du 17 Mai 2001 - 2 pages

### Grandes Cultures

#### POIS : Stade bourgeonnement à tout

début floraison

#### Pucerons verts

Les premières captures significatives d'ailés sont enregistrées à la tour à succion, parallèlement on assiste à une **augmentation des populations** en parcelles (Note entre 0 et 1), voir Dossier Avertel page 22.

*Une intervention est nécessaire début floraison, si vous atteignez le seuil de 30 pucerons par plante ; secouez la tige au-dessus d'un récipient, les pucerons se laissent tomber facilement et vous pouvez les comptabiliser. La situation est très hétérogène d'une parcelle à l'autre. Le sud de la région est plus concerné actuellement.*

#### Tordeuses

Les **premières captures** sont enregistrées en Charente-Maritime.

*Il est trop tôt pour intervenir.*

#### Maladies

##### ANTHRACNOSE

Le mois d'Avril et début Mai ont été favorables à la maladie ; elle est présente sur les feuilles basses. Le premier traitement début floraison devra être orienté vers celles-ci.

*Un produit simple à base de chlorotalonil suffira dans un premier temps. Reportez vous au dépliant protéagineux pour choisir votre produit.*

##### MILDIU

Des symptômes sont observés sur feuilles et sur vrilles.

*La lutte contre cette maladie passe d'abord et avant tout par des **traitements de semences appropriés** (pulsan TS pépète et wakil multipépète). L'efficacité des traitements en végétation avec pulsan TS pépète reste très limitée.*

#### BLE : Stade épiaison à début floraison

#### Rouille brune

Le nombre de pustules est en progression en situations non protégées dans les secteurs habituels mais également dans la Vienne sur variétés sensibles (Isengrain...) avec passage de la maladie sur F2.

#### Septoriose

La progression de la maladie se confirme en l'absence de traitement sur variétés sensibles : F3 grillées et 5 à 15 % de surface nécrosée sur les F2 pratiquement toutes attaquées. Par contre, la maladie paraît bien contrôlée par les interventions fongicides dans de nombreuses situations (environs 50 % des F3 et 10 % des F2 sont atteintes avec une faible intensité).

*Terminer rapidement les interventions dans les rares situations très tardives non encore protégées.*

#### Fusarioses sur épis

*Sur blé dur, l'intervention avec une triazole efficace est à prévoir courant floraison, c'est-à-dire dans une semaine environ (un positionnement 1 à 2 jours avant ou après une pluie contaminatrice est nécessaire à l'obtention d'un bon résultat...).*

Rappelons que les associations de type strobilurine + triazole efficace visent à la fois *Fusarium roseum* et *Microdochium nivale* qui a des exigences de températures plus basses, de l'ordre de 15°, et dont les contaminations peuvent intervenir dès l'épiaison (Voir Avertel page 42).

#### POIS

**Pucerons verts**  
A surveiller

**Maladies**  
1ère intervention

## Pucerons sur épis

Les populations sont pratiquement nulles à ce jour.

## ORGE D'HIVER : Stade

floraison

En l'absence de protection, une nette progression de la rhynchosporiose est notée (présence sur 80 % des F2 et 30 % des F1), la rouille naine est également davantage présente (sur F3 et F2).

## MAIS : Stade levée 2-3 feuilles Sésamie

Les sondages larvaires à l'automne avaient mis en évidence :

- **Pour la Charente-Maritime**, le maintien de niveaux d'infestation assez élevés (proches de ceux de 99) dans les secteurs habituels ;

- **Pour la Charente**, une extension de la zone concernée de façon significative par ce ravageur : Mansle, Saint Amand de Boixe, Ruffec, Villefagnan, Chalais, Montmoreau, Aubeterre, Barbezieux (voir bulletin n° 31 du 26/10/2000).

Le nombre de captures reste très faible : pas de nouvelles captures en Charente-Maritime depuis le début du vol noté les 27 et 30 Avril, 1 seule capture en Sud Charente en début de semaine.

*La première intervention à demi-dose est à prévoir du 31 Mai au 02 Juin dans les zones à risque élevé (Ouest et Sud de la Charente-Maritime ; secteurs de Charente indiqués ci-dessus).*

*Cette première indication sera affinée dans les prochains bulletins qui préciseront également la stratégie à retenir dans les secteurs où la sésamie est présente de façon irrégulière (Est Charente-Maritime, Centre Charente).*

## Limaces

A surveiller, les conditions sont favorables, une intervention est souvent indispensable.

## TOURNESOL : Stade semis à 2 paires de feuilles

## Pucerons

A la tour, le vol se poursuit depuis une semaine avec une intensité encore faible.

En parcelles, les premières observations montrent une très faible présence : 15 % des plantes sont porteuses de 1 ou 2 pucerons (aîlés ou aptères) en situations précoces en Charente-Maritime.

## Limaces

Toujours d'actualité comme pour le maïs...